

Halogen (< 75 V) with Reflector

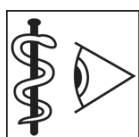


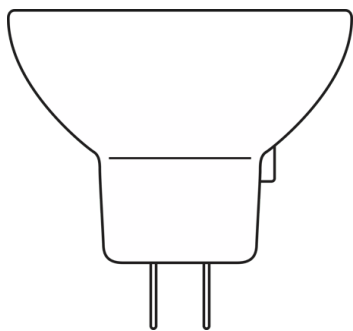
Obszar zastosowań

- Microscopy
- Laboratory & Analysis
- UV Curing
- Fiber Illumination
- Surgical & Dental Overhead

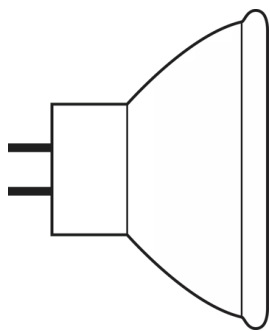
Cechy produktu

- Precise filament alignment with patented quartz pinch technology
- OSRAM HLX lamps provide 10% higher luminous efficacy over standard halogen
- Instant on and nearly constant luminous flux over the life of the lamp
- Dimmable

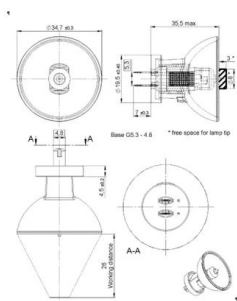




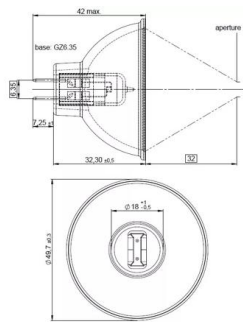
HALOGEN LAMP WITH REFLECTOR 64255



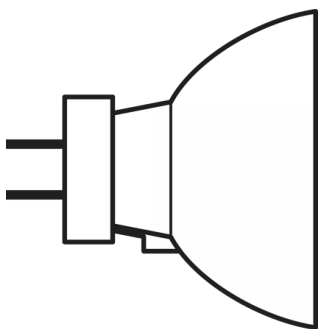
Halogen Lamp with reflector MR16



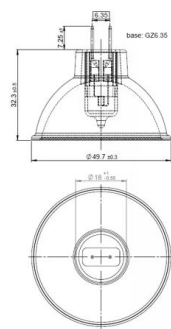
64617S 75W 12V



64615 HLX 75W 12V

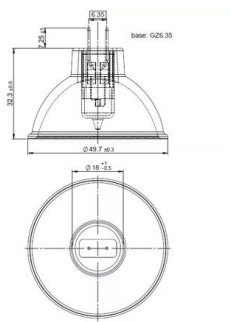


Halogen Lamp with reflector MR11

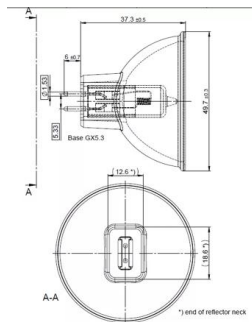


64634 HLX 150W 15V

Karta katalogowa rodziny produktów



64627 HLX 100W 12V



64653 HLX 250W 24V

Karta katalogowa rodziny produktów

Dane techniczne

Opis produktu	Ogólne informacje o produkcie		Dane elektryczne	Dane fotometryczne
	Kod ANSI	LIF	Napięcie nominalne	Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra
64255 20 W 8 V	-	-	8 V	100
93520 300 W 82 V ¹⁾	FHS	-	82 V	100
64607 50 W 8 V	EFM	A1/229	8 V	100
64619 90 W 14.5 V	EPX	-	14.5 V	100
93506 250 W 120 V	ENH	-	120 V	100
64617 S 75 W 12 V ²⁾	-	-	12 V	
64615 HLX	EFN	A1/230	12 V	
64617 75 W 12 V	-	M/117	12 V	100
64634 HLX	EFR	A1/232	15 V	
64627 HLX	EFP	A1/231	12 V	90-100
64624 100 W 12 V	-	A1/51	12 V	100
64659 250 W 24 V	ELC	A1/259	24 V	100
93518 300 W 120 V	ELH	-	120 V	100
64629 100 W 12 V	EFP	A1/231	12 V	100
64637 100 W 12 V	EBV	A1/271	12 V	100
64635 HLX ³⁾	-	-	15 V	100
64620 150 W 15 V	EFR	A1/232	15 V	
64653 HLX	ELC	A1/259	24 V	100
93637 150 W 21 V	EJV	-	21 V	100
93638 150 W 21 V	EKE	-	21 V	100
93653 250 W 24 V	ELC	A1/259	24 V	100

Opis produktu	Ognisko wa	Strumień świetlny	Temperatura barwowa	Beam Type
64255 20 W 8 V	26,0 mm			
93520 300 W 82 V ¹⁾	152,5 mm	650 lm		
64607 50 W 8 V	32,0 mm			
64619 90 W 14.5 V	155,0 mm	43 lm		
93506 250 W 120 V	152,5 mm	340 lm	3150 K	
64617 S 75 W 12 V ²⁾	26,0 mm			SP
64615 HLX	32,0 mm			
64617 75 W 12 V	26,0 mm			
64634 HLX	32,0 mm			

Karta katalogowa rodziny produktów

Opis produktu	Ognisko wa	Strumień świetlny	Temperatura barwowa	Beam Type
64627 HLX	32,0 mm			
64624 100 W 12 V	26,0 mm			
64659 250 W 24 V	35,0 mm	400 lm	3200 K	
93518 300 W 120 V	152,5 mm	525 lm		
64629 100 W 12 V	32,0 mm			
64637 100 W 12 V	32,0 mm	150 lm	3000 K	SP
64635 HLX ³⁾	19,0 mm			
64620 150 W 15 V	32,0 mm		3270 K	
64653 HLX	35,0 mm	900 lm	3400 K	
93637 150 W 21 V	44,5 mm	270 lm		
93638 150 W 21 V	44,5 mm	160 lm	3300 K	
93653 250 W 24 V	35,0 mm	550 lm	3250 K	

Opis produktu	Physical Attributes & Dimensions	Temperatury i warunki pracy		
	Trzonek (standardowe rozwiązanie)	Dozwolona pozycja pracy	Chłodzenie	Minimalna średnica klosza lampy
64255 20 W 8 V	G4	Other	Wymuszone	35.0 mm
93520 300 W 82 V ¹⁾	GX5.3	s 90		
64607 50 W 8 V	GZ6.35	p90/p15	Wymuszone	51.0 mm
64619 90 W 14.5 V	GX5.3	Other	Wymuszone	51.0 mm
93506 250 W 120 V	GY5.3	s 90		
64617 S 75 W 12 V ²⁾	G5.3-4.8	p90/p15	Wymuszone	35.0 mm
64615 HLX	GZ6.35	p90/p15	Wymuszone	51.0 mm
64617 75 W 12 V	G5.3-4.8	p90/p15	Wymuszone	35.0 mm
64634 HLX	GZ6.35	p90/p15	Wymuszone	51.0 mm
64627 HLX	GZ6.35	Other	Wymuszone	51.0 mm
64624 100 W 12 V	G5.3-4.8	p90/p15	Wymuszone	35.0 mm
64659 250 W 24 V	GX5.3	Dowolny		
93518 300 W 120 V	GY5.3	s 90		
64629 100 W 12 V	GZ6.35	p90/p15	Wymuszone	51.0 mm
64637 100 W 12 V	GZ6.35	s 120		
64635 HLX ³⁾	GZ6.35	Dowolny	Wymuszone	51.0 mm
64620 150 W 15 V	GZ6.35	p90/p15		

Karta katalogowa rodziny produktów

Opis produktu	Physical Attributes & Dimensions	Temperatury i warunki pracy		
	Trzonek (standardowe rozwiązanie)	Dozwolona pozycja pracy	Chłodzenie	Minimalna średnica klosza lampy
64653 HLX	GX5.3	Dowolny	Wymuszone	51.0 mm
93637 150 W 21 V	GX5.3	s 90	Konwekcja	51.0 mm
93638 150 W 21 V	GX5.3	s 90	Wymuszone	51.0 mm
93653 250 W 24 V	GX5.3	Dowolny	Wymuszone	51.0 mm

Opis produktu	Trwałość	Informacje dotyczące środowiska i regulacji Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)		
	Average Rated Life	Podstawowy identyfikator artykułu	Numer deklaracji w bazie danych SCIP	Substancja z listy kandydackiej 1
64255 20 W 8 V	50 hr	4050300006833	Brak substancji podlegających deklaracji	Brak substancji podlegających deklaracji
93520 300 W 82 V ¹⁾	70 hr	4050300350196	Brak substancji podlegających deklaracji	Brak substancji podlegających deklaracji
64607 50 W 8 V	50 hr	4050300006789	Brak substancji podlegających deklaracji	Brak substancji podlegających deklaracji
64619 90 W 14.5 V	500 hr	4050300017273	W pracy	
93506 250 W 120 V	175 hr	4050300349930	Brak substancji podlegających deklaracji	Brak substancji podlegających deklaracji
64617 S 75 W 12 V ²⁾	25 hr	4050300461106	Brak substancji podlegających deklaracji	Brak substancji podlegających deklaracji
64615 HLX	50 hr	4050300006796	Brak substancji podlegających deklaracji	Brak substancji podlegających deklaracji
64617 75 W 12 V	25 hr	4050300231211	Brak substancji podlegających deklaracji	Brak substancji podlegających deklaracji
64634 HLX	50 hr	4050300006819	Brak substancji podlegających deklaracji	Brak substancji podlegających deklaracji
64627 HLX	50 hr	4050300006802	Brak substancji podlegających deklaracji	Brak substancji podlegających deklaracji
64624 100 W 12 V	25 hr	4050300013916	Brak substancji podlegających deklaracji	Brak substancji podlegających deklaracji
64659 250 W 24 V	1000 hr	4008321197795	Brak substancji podlegających deklaracji	Brak substancji podlegających deklaracji
93518 300 W 120 V	35 hr	4050300350059	Brak substancji podlegających deklaracji	Brak substancji podlegających deklaracji

Karta katalogowa rodziny produktów

	Trwałość	Informacje dotyczące środowiska i regulacji Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)		
Opis produktu	Average Rated Life	Podstawowy identyfikator artykułu	Numer deklaracji w bazie danych SCIP	Substancja z listy kandydackiej 1
64629 100 W 12 V	600 hr	4050300943169 4008321540164	Brak substancji podlegających deklaracji	Brak substancji podlegających deklaracji
64637 100 W 12 V	1500 hr	4008321352071	Brak substancji podlegających deklaracji	Brak substancji podlegających deklaracji
64635 HLX ³⁾	50 hr	4050300238807	Brak substancji podlegających deklaracji	Brak substancji podlegających deklaracji
64620 150 W 15 V	500 hr	4008321540140 4050300797397	Brak substancji podlegających deklaracji	Brak substancji podlegających deklaracji
64653 HLX	50 hr	4052899329348	Brak substancji podlegających deklaracji	Brak substancji podlegających deklaracji
93637 150 W 21 V	100 hr	4050300350097	Brak substancji podlegających deklaracji	Brak substancji podlegających deklaracji
93638 150 W 21 V	200 hr	4050300456843	Brak substancji podlegających deklaracji	Brak substancji podlegających deklaracji
93653 250 W 24 V	300 hr	4050300636450	Brak substancji podlegających deklaracji	Brak substancji podlegających deklaracji

1) Dostępne na zamówienie
2) Regulacja
3) Promiennik podczerwieni, temperatura w centralnym punkcie wynosi około 1300 °C

Karta katalogowa rodziny produktów

Instrukcja bezpieczeństwa

Aby zapobiec obrażeniom ciała lub stratom materialnym, żarówki halogenowe mogą być eksploatowane tylko w odpowiednich oprawach, wyposażonych w odpowiednie elementy zabezpieczające (siatki itp.) gwarantujące, że w przypadku pęknięcia żarówki nie wydostaną się żadne części / odłamki, oraz że podczas eksploatacji nie będzie wydostawać się promieniowanie nadfioletowe. Musi być również umieszczony znak ostrzegawczy informujący, że żarówka jest źródłem dużej ilości ciepła. Szczegółowe informacje dostępne na żądanie.

Wskazówki dotyczące zastosowania

Więcej szczegółowych informacji dotyczących grafik i zastosowania znajduje się w karcie katalogowej produktu

Oświadczenie

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.